

ANALISA PERMINTAAN BARANG

No	Kode Barang	Nama Barang	Satuan	Stok Saat Ini (A)	Rencana Kebutuhan (B)	Kekurangan (A -B + C)	Pending Penerimaan (C)	Jumlah	Realisasi Pembelian	Realisasi Penggunaan
1	IMO01208	Mesin Fogging	Un	0	1	-1	0	1	0	0

Catatan :

Baskuma Pro Portable Dry-Mist System with Multi 4 Nozzle, Capacity 10 Lt, Blue Nozzle

- Digunakan sebagai alat disinfeksi ruangan portabel yang menghasilkan kabut kering berbasis hidrogen peroksida untuk sterilisasi udara dan permukaan secara efektif. Alat ini dirancang agar mudah dipindahkan, aman untuk peralatan ruangan pada suhu kamar.

- Estimasi harga : Rp.85.000.000 / Unit

Latar Belakang Permintaan :

- Saat ini proses fumigasi di area laboratorium mikrobiologi masih menggunakan jet fogger berbasis liquid dengan No. Inventaris :

002/PLA/QC/MIKR/FOG/VII/18, dimana alat fogger tersebut menghasilkan kabut dari larutan desinfektan dalam bentuk droplet (partikel cairan kecil).

Penggunaan alat tersebut terdapat beberapa keterbatasan antara lain; distribusi kabut yang perlu dipastikan secara konsisten pada seluruh area, pengaturan operasional alat masih manual sehingga berpotensi operator terpapar residu desinfektas saat proses fumigasi, serta potensi menempel nya droplet atau residu cairan desinfektan pada permukaan dinding sandwich yang menyebabkan cat pada dinding sandwich terkelupas dan bergelembung. Sehingga diperlukan pengadaan alat fogger untuk meningkatkan kemampuan proses fumigasi menghasilkan distribusi desinfektan yang lebih merata dan terlindungnya operator pada saat pelaksanaan fumigasi sehingga pengendalian kontaminasi mikrobiologi menjadi lebih efektif.

- Temuan audit Toll Manufacaturing PT. LAPI Laboratories tanggal 01 - 02 April 2026 (terlampir).

Terlampir form latar belakang permintaan barang, penawaran harga, dokumen manual alat dan matriks CAPA.

Dibuat



05/26
ADA/08

Mengetahui



05/26

 PT. MERSIFARMA TM SUKABUMI-INDONESIA	FORMULIR LATAR BELAKANG PERMINTAAN BARANG DEPARTEMEN : Quality Control (QC)	Diisi oleh Pemohon No. : <u>016</u> /LBPB/ <u>VII</u> /202 <u>6</u>		
☐ Peralatan Produksi ☒ Peralatan Laboratorium ☐ Peralatan Engineering ☐ _____ ☐ Peralatan Umum / Logistik / K3 ☐ _____ ☐ Peralatan Komputer ☐ _____	Rencana Waktu Penggunaan: Agustus 2026 Lead time Purchasing : 30 Hari			
☒ Peralatan Baru ☐ Penambahan ☐ Penggantian ☐ Berita Acara Kerusakan				
SYARAT WAJIB PERALATAN BARU DAN PENAMBAHAN: - Lampirkan Foto / Brosur / Leaflet / Drawing Peralatan Baru. - Lampirkan Estimasi Harga atau Penawaran Harga. - Permintaan Peralatan Jenis Baru dibuat hanya sekali untuk awal mendaftarkan ke sistem QAD. - Permintaan Penambahan Peralatan jenis yang sama tetap mengisi Formulir dengan melampirkan Histori Peralatan beserta Nomor Inventaris sebelumnya. - Barang diterima oleh Pemohon wajib memberikan Nomor Inventaris sesuai penomoran standar perusahaan. SYARAT WAJIB PENGANTIAN: - Lampirkan Foto Peralatan sebelumnya yang akan diganti. - Lampirkan Berita Acara Kerusakan. - Permintaan Penggantian Peralatan tetap mengisi Formulir dengan menyampaikan penggantian dengan Jenis yang sama dari sebelumnya atau Jenis Baru. - Barang diterima oleh Pemohon wajib memberikan Nomor Inventaris sesuai penomoran standar perusahaan.				
Nama Barang Nama & Spesifikasi Barang (Merk, Tipe, dan Keterangan Lainnya)	Jumlah Unit	Estimasi Harga	Masa Waktu Pakai	Masa Frekuensi Pakai
Baskuma Pro Portable Dry-Mist System with Multi 4 Nozzle, Capacity 10 Liter. Blue Nozzle.	1	Rp.94.350.000	± 5 tahun	Setiap Bulan
Latar Belakang Permintaan & Peruntukkan Saat ini proses fumigasi di area lab mikrobiologi masih menggunakan jet fogger berbasis liquid dengan No. Inventaris 002/PLA/QC/MIKR/FOG/VII/18 dimana alat fogger tersebut menghasilkan kabut dari larutan desinfektan dalam bentuk droplet. Penggunaan alat tersebut terdapat beberapa keterbatasan antara lain distribusi kabut yang perlu dipastikan secara konsisten pada seluruh area, pengaturan operasional alat masih manual sehingga berpotensi operator terpapar residu desinfektan saat proses fumigasi, serta potensi menempelnya droplet atau residu cairan desinfektan pada permukaan dinding sandwich yang menyebabkan cat pada dinding sandwich terkelupas dan bergelembung. Sehingga diperlukan pengadaan alat fogger Baskuma untuk meningkatkan kemampuan proses fumigasi menghasilkan distribusi desinfektan yang lebih merata dan terlindungnya operator pada saat pelaksanaan fumigasi sehingga pengendalian kontaminasi mikrobiologi menjadi lebih efektif. Temuan audit Toll Manufacturing PT. LAPI Laboratories tanggal 01 - 02 April 2026 (terlampir).				
Dibuat:  Tgl. : <u>29/07/26</u> Nama : <u>Azri Muliaqi</u> (Koordinator / Supervisor)		Diperiksa & disetujui :  Tgl. : <u>29/07/26</u> Nama : <u>Robertus Luky P.</u> (Manager)		
Nomor : PP-FO/001.00 Dokumen	Tanggal : 24 DEC 2025 Berlaku	Disetujui :  Oleh		



Quot to:

PT. MERSIFARMA TIRMAKU MERCUSANA

JALAN RAYA PELABUHAN KM.18 CIKEMBAR, CIKEMBAR, CIKEMBAR,
CIKEMBAR,

Quotation Date: 11/06/2026 14:54:58

Validity Date: 11/07/2026

Salesperson: Tifania Putri

Payment Terms: 14 Days

Customer Reference:

Invoice to:

PT. MERSIFARMA TIRMAKU MERCUSANA

JALAN RAYA PELABUHAN KM.18 CIKEMBAR, CIKEMBAR, CIKEMBAR,
CIKEMBAR,

Shipping to:

PT. MERSIFARMA TIRMAKU MERCUSANA

JALAN RAYA PELABUHAN KM.18 CIKEMBAR, CIKEMBAR, CIKEMBAR,
CIKEMBAR,

No	Brand	SKU	Description	Qty	Lead Time	Unit Price	Total Cost
1	BASKUMA PRO	BFS-M4-10-TCUS/W	[BFS-M4-10-TCUS/W] Baskuma Pro Portable Dry-Mist System with Multi 4 Nozzle, Capacity 10 Liter. Blue Nozzle Include: - Laptop - Dokumen IQ OQ Note: Harga Repeat Order	1.00 UNIT	4-6 week	85,000,000.00	Rp 85,000,000.00

Subtotal	Rp 85,000,000.00
Taxes	Rp 9,350,000.00
Total	Rp 94,350,000.00

Payment to :

BANK PANIN, CAPEM. BSD CITY

a/n PT. GALIH CIPTA WISESA

a/c 081.5000.809 (IDR)

a/c 081.6001.206 (USD)

For Further Information, Please Call to:

Digitally Signed by:

Tifania Putri S

Product Specialist

(085881251005)

tifania.putri@galihciptawisesa.com



 mersi PT. MERSIFARMA TM DIVISI MANUFACTURING SUKABUMI-INDONESIA													
Nama Industri Farmasi		: PT Mersifarma Tirtaku Mercusana											
Alamat		: Jl. Raya Pelabuhan II km 19 Cikeubar - Sukabumi											
Tujuan Inspeksi		: Inspeksi Toli Manufacturing PT. LAPi Laboratories											
Tanggal Inspeksi		: 01 - 02 April 2026											
No. CAPA		: AE/IV/26											
No.	Temuan	Kategori (Kritikal, Mayor, minor)	Persyaratan	Kondisi Saat Ini	GAP Analysis	Root Cause Analysis	No. CAPA	CAPA	Batas Waktu Penyelesaian	Status		Pesanggung Jawab	Bukti Perbaikan
15	Di laboratorium Mikrobiologi, dinding ruangan De gowning dan ruang antara cat mengelupas dan bergelembung	Minor	CPOB 2024 BAB III Bangunan dan Fasilitas Pasal 3.4 Seluruh bangunan dan fasilitas termasuk area produksi, laboratorium, area penyimpanan, koridor dan lingkungan sekeliling bangunan seharusnya dipelihara dalam kondisi bersih dan rapi. Kondisi bangunan seharusnya ditinjau secara teratur dan diperbaiki di mana perlu. Perbaikan serta pemeliharaan bangunan dan fasilitas seharusnya dilakukan hati-hati agar kegiatan tersebut tidak merugikan mutu obat.	Ditemukan adanya cat mengelupas dan bergelembung pada dinding ruangan De-gowning dan ruang antara.	Proses fumigasi dilakukan menggunakan alat yang masih manual berupa jet fogger (berbasis liquid) yang menyebabkan cairan fumigasi masih menempel pada permukaan dinding	Cat pada dinding ruangan De-gowning dan ruang antara terkelupas dan bergelembung dikarenakan proses fumigasi dengan menggunakan jet fogger.	CA 15.1	Membuat job order untuk perbaikan cat dinding yang terkelupas dan bergelembung	15-May-26	CLOSED	QC	(Asti)	CA 15.1 Job Order Perbaikan Dinding Terkelupas dan Bergelembung
							CA 15.2	Melakukan perbaikan cat dinding yang terkelupas dan bergelembung dengan melakukan pengecatan ulang.	30-May-26	OPEN	Project	(Yoga)	
							PA 15.1	Membuat jadwal inspeksi bangunan per 3 bulan	30-Jun-26	OPEN	Project	(Yoga)	
							PA 15.2	Pengadaan alat fumigasi yang berbasis gas	31-Jul-26	OPEN	QC	(Asti)	